Ind	ex o	f Claii	ms

Application/Control No.

10/643,244 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DYKS ET AL.

Art Unit

Kelly Mahafkey

1761

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

					_		,		Ц	
Cla	im	_			_	Date			_	\neg
Final	Original	1/5/06	10/08							
		1	14.31							
	1 2 3 4 5	1	7	E						
	5 6 7									
	8	V								
	10 11 12	<u> </u>	***************************************	F						
	13 14 15 16	_								
	17									
·	18 19 20									
	21 22 23									
	24 25					E		_		
	26 27 28									
	29 30 31									E
	32 33									
	34 35 36	F		_	-		_	_		H
	37 38 39									
	40 41		_							
-	42 43 44	F	-	_		_	_			H
	45 46 47									
	48 49									
	50									

E	Claim		Date		\neg	Г	laim	Ι			Date				ì	Cli	aim				Date	===			_
1		30/01/4														Final	Original								
3		117			口			口	土			土		\perp				工	İ					╛	
4					Ш	_		Ш		Ш		_	\perp	\perp				_	┸	1_	L	Ш		_	_
5		11111	1	11	44	<u> </u>		 	_	Ц	Н	┵	\bot	\perp				\rightarrow	\bot	╙	Ш	Ш	\Box	_	
6		-11-11-	+++		\dashv	_			_	Н	\dashv		4	+			104	-	+-	 —	-	Н	_		_
ST	_		+++		4	- ├-		⊢	-	Н	\dashv	-	+					-+-		╁╾	-	Н	\dashv	-	_
See 10 10 10 10 10 10 10		╌╢┼╂┼╾	+-	++	4-4	-		╀	+	Н	\dashv		╁	╁╌				+	+	⊢	\vdash	Н	\dashv		_
9 V		╌┼╂╶┼╂╌┼╌	╂┼┼┼		┽┥	\vdash		╁	+	\vdash	-+	+	+	╁┤				\dashv	╁	╫	\vdash	Н	\dashv	-	
10			+++	+++	+	-		╁	+	Н	\dashv	╅	+	+				+	╁╴	╁╾	┢	Н	\vdash	\dashv	
11	_		+++	- -	+	—		\vdash	+	Н	+	十	╅	+				\dashv	╅┈	┰	┢╾	H			
12			1-1-1	11	\top			\Box	\top	П	Ħ	$\neg \vdash$	╅	\top				_	\top	T	Г	П			_
14				\top	\top			П		П	П						112	\Box	\top	Π					
15	13						63					T													
16					\Box														\perp						
17			$\perp \perp \perp$	$\bot \bot$	\bot	<u> </u>		Ш	_	Ш	\sqcup	_	1.	\perp					1		_	Ш			_
18 19 68 118 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133<			+	$\bot \bot$	44	<u> </u>		\sqcup	-	Ш	Н	- -	4	1				-	╀	┡		Ш	_	_	_
19				\perp	\dashv	- }		-		Н	\vdash	+	+	+-					╀	╄	┝	Н	\dashv	_	
20 70 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 145 145			 		+	\vdash		╀	+	Н	\vdash	┿	┿	╄			110	\dashv	+	╁	-	Н			
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 136 137 136 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146			╂╼╂╼┼		+	-			+	Н	Н	╁	╁	+-	Ì			+	+-	╁╌	⊢	H			H
22 72 122 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134			+++	++-	+-1	-		 	- -	H	H	+	+	+			121		+	╀	 	-	\vdash		_
23 73 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133			 	+ +	+	-	72	\vdash	+-	Н	H	\top	+	+			122	+	╅	✝	┪	Н	\neg		Г
24 74 124 125 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146				-1-1-	+			T		П	П	1	1	1				_	十	Т	Г		\Box		
25 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 145 145 145 146 147 147 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149				11	\sqcap					П	П			1	i		124		T						
27 28 77 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149							75						T				125								
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149			\prod																						
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					\perp			Ш			Ц	\perp	\perp	<u> </u>				\perp	┷	┺	L		_		
30				\bot	Щ	L		\sqcup	_	Ш	\sqcup	4	┸	\bot			128		+	┡	_			_	<u> </u>
31 81 131 132 33 83 133 133 133 34 84 134 135 135 135 36 86 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 145 145 145 146 146 147 148 148 149				+	44	_		\sqcup	-	H	Н		+	—				\vdash	┼	╀	L	Н		_	<u> </u>
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 133 134 135 136 137 138 139 140 141 42 93 143 144 94 145 146 147 148 99			+++	++	┵┤			╀		\vdash	Н	+	╀	+	ŀ			-	┿	╄	-	H		_	<u> </u>
33 83 133 134 34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 142 42 92 142 143 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			+-+-+	+	┼┤			⊢		╁╌┤	┝╼┼	+	+	+		_		+	┿	╁	-	Н	\vdash	-	-
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			+++	- - 	+	-		H	+	╁╌┤	\vdash	+	╁	+					┿	╁	\vdash	Н	Н	\dashv	-
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 	- - 	+-1	\vdash		\vdash	+	Н	H	+	+	+		-		-	+	╁╴	-		-		Т
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			1 1 1		\top				十	П	Ħ	+	✝	1					†		┢				Г
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 138 139 140 140 141 141 142 142 143 143 144 144 145 145 146 146 147 148 148 149					\Box			П		П	П		\top	1					Т	T	Г				Г
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149							87						T				137								
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\sqcup			Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Ц									匚					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			$oldsymbol{\sqcup}$		\bot	<u> </u>		Ш	4	Ш	Ц		\bot	 				_	4	<u> </u>	L				
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1		44	<u> </u>		$\sqcup \bot$	1	Ш	Н		4	\perp			140	\dashv	+	╄	┡		Щ	_	<u> </u>
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	++	4-1	\vdash			+-	┦╌┦	Н	+	- -	4				+	+	╀	⊢	\vdash			<u> </u>
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			┼╌┼╌┼	++	4-4	\vdash		┝╌╂╴	+-	Н	Н	+	+-	╃┩				-	+	╀	⊢	Н	\dashv	\dashv	-
45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+++		+	\vdash		╌	+	┝╌	H	+	┿	╁╌					╫	╁╴	⊢	Н	Н		-
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			╅╅		+	\vdash		\vdash		\vdash	-+	╬	+	+			145	+	+	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149	ΔF		 	++	+	-	96	\vdash		H		+	+	+	١.		146	-+	+	t^{-}	┢	Н	Н	Н	Γ
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149			 	11	11			-	\top	Н	$\vdash \vdash$	十	┪	1				\dashv	\top	1	T	П	\vdash	Н	Г
49 99 149 149	48		 	$\top \top$	77			\sqcap	1	П	\Box	十	\top	\top			148			Г					
50 100 150 150	49				\square		99						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$				149		Ι						Ĺ
	50				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$		100	\Box				\prod	\perp				150	للـــ		L					

	ı	_	_		_								
Ci	aim	Date											
Final	Original												
	101												
	102												
	103												
	104												
	105	L	L										
<u> </u>	106	L	L										
	107	<u> </u>	ᆫ	L		Щ		_	_				
	108	_		L				_	_				
<u> </u>	109	_	<u> </u>			_		_	L.	Ш			
	110	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	_	_	\vdash	L	_			
	111	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash			
<u> </u>	112	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	 -		<u> </u>	\vdash			
<u> </u>	113 114	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	-	\vdash	_	\vdash			
	115	┢╾	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├			
	116	-		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash			
	117	┢	-	Н	H	Н	┢	H	-	\vdash			
-	118	-		H	\vdash	┢	 	┢	_	\vdash			
	119	\vdash		\vdash	-	-	\vdash			<u> </u>			
	120	_	Т	_	┢	\vdash		H		Г			
	120 121	Г	\vdash	Г	┌	Г	-						
	122	Ι-			Г		Г	П					
	123 124												
	124												
	125 126	L	_	匚	╙	ᆫ	<u> </u>	_		L			
	126	╙		L	<u> </u>	_	<u> </u>			L			
	127	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	L-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
<u> </u>	128 129	!	ļ	<u> </u>	ļ.	_	<u> </u>		_	<u> </u>			
<u> </u>	129		├	┝	├		┡	-	-	┝			
<u> </u>	130 131	-	-	┝	<u> </u>	-	├-	-	-	<u> </u>			
\vdash	132	⊢	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	H	-			
┢	133	⊢	-	┝╌	H	\vdash	┢	\vdash	Н	\vdash			
	134	┢	┢	H	┝	 		-	-				
	135	\vdash	 	-	┢		_		\vdash	┢			
	135 136	Г	Т				_	_	\vdash				
	137	Г	Г		Г								
	138												
	139												
	140		L					Ц		Ш			
	141	L.	<u> </u>	L		Ш	L.	L		L			
	142	!	⊢	⊢	_	\vdash	oxdot	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			
	143	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	_			
	144	\vdash	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	H	-			
	145	⊢	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	⊢		\vdash			
\vdash	147	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			
\vdash	148	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н	\vdash			
	149	H	┢	\vdash		H	\vdash	\vdash	H				
 	150	\vdash	\vdash	Н	П	\vdash	Т	┢	Н	П			